

HT-C330

Manualul de utilizare pentru sistemul Home Cinema digital Manualul utilizatorului

Imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung.
Pentru a beneficia de servicii mai complete,
vă rugăm să vă înregistrați produsul la.
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Informații pentru siguranță

Avertismente privind siguranța

PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU PARTEA DIN SPATE).

ÎN INTERIOR NU EXISTĂ PIESE CARE POT FI REPARATE DE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

	ATENȚIE RISC DE ELECTROCUTARE NU DESCHIDEȚI	
Simbolul indică "pericol de tensiune" în interiorul produsului, care prezintă riscul de electrocutare sau de rănire personală.	ATENȚIE : PENTRU A PREVENI ELECTROCUTAREA POTRIVIȚI LAMELA LATĂ A ȘTECHERULUI ÎN PRIZĂ ȘI INTRODUCEȚI COMPLET.	Acest simbol indică instrucțiuni importante referitoare la produs.

AVERTISMENT

- Pentru a reduce riscul de incendiu și de electrocutare, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

ATENȚIE

- Aparatul nu trebuie expus la scurgeri sau stropiri și obiectele umplute cu lichide, precum vasele, nu trebuie plasate pe dispozitiv.
- Priza este utilizată ca dispozitiv de deconectare și trebuie să poată fi accesată în orice moment.
- Acest aparat trebuie conectat la o priză AC, cu conectare de protecție prin împământare.
- Pentru a deconecta aparatul de la priză, trebuie să scoateți ștecherul, drept urmare priza va fi imediat funcțională.

CLASS 1 **LASER PRODUCT**
KLASSE 1 **LASER PRODUKT**
LUOKAN 1 **LASER LAITE**
KLASS 1 **LASER APPARAT**
PRODUCTO **LÁSER CLASE 1**

PRODUS LASER CLASA 1

Acest CD player este clasificat ca produs LASER CLASA 1.

Utilizarea altor comenzi, reglaje sau a proceduri decât cele specificate în prezentul manual pot duce la expunerea periculoasă la radiații.

ATENȚIE

- EVITAȚI EXPUNEREA LA RADIAȚII INVIZIBILE GENERATE DE RAZA LASER, ÎN MOMENTUL DESCHIDERII ȘI AL ÎMPĂMÂNTĂRII.

Precauții

- Asigurați-vă că sursa dvs. de curent alternativ este în concordanță cu autocolantul de identificare aflat pe spatele unității.
- Instalați player-ul în poziție orizontală, pe un suport solid (mobilă), cu suficient spațiu în jur pentru ventilație (7,5–10 cm).
- Nu așezați produsul pe amplificatoare sau pe alte echipamente care se pot încălzi.
Asigurați-vă că fantele de ventilație nu sunt acoperite.
- Nu așezați nimic pe produs.
- înainte de a muta produsul, asigurați-vă că orificiul de introducere a discurilor este gol.
- Pentru a deconecta complet produsul de la sursa de alimentare, scoateți ștecherul din priză, mai ales dacă nu utilizați aparatul o perioadă de timp îndelungată.
- În timpul furtunilor cu descărcări electrice, scoateți ștecherul din priză. Creșterile de tensiune din cauza descărcărilor electrice pot duce la defectarea aparatului.
- Nu expuneți aparatul la acțiunea directă a razelor soarelui sau a altor surse de căldură. Aparatul se poate supraîncălzi și defecta.
- Feriți aparatul de umezeală și căldură în exces sau de echipamente care generează unde magnetice sau electrice puternice (de ex. boxe).
- Deconectați cablul de alimentare de la priză, dacă aparatul se defectează.
- Aparatul nu este destinat utilizării industriale. Utilizați produsul doar în scopuri personale.
- Este posibil să se creeze condens, dacă aparatul sau discul au fost depozitate la temperaturi scăzute. Dacă transportați aparatul pe timpul iernii, așteptați aproximativ 2 ore înainte de utilizare, pentru ca aparatul să ajungă la temperatura camerei.
- Bateriile utilizate pe acest produs conțin chimicale dăunătoare pentru mediul înconjurător.
Nu aruncați bateriile împreună cu celelalte reziduuri menajere.

Accesorii

În continuare sunt enumerate accesoriile livrate.

				
Cablul video	Antenă FM	Manualul utilizatorului	Telecomandă/Baterii (dimensiune AAA)	Mufă Scart

Informații pentru siguranță

Precauții privind manevrarea și depozitarea discurilor

Zgărieturile mici de pe suprafața discului pot reduce calitatea sunetului și a imaginii sau pot duce la saltul peste sectoarele respective.

Manevrați discurile cu deosebită atenție, pentru a nu le zgâria.

Ținerea discurilor

- Nu atingeți suprafața de redare a discului.
- Țineți discul de margine, pentru a nu lăsa amprente pe suprafața acestuia.
- Nu lipiți hârtie sau bandă adezivă pe disc.



Depozitarea discului

- Nu expuneți la lumina soarelui
- Păstrați discul într-un loc aerisit și rece
- Păstrați discul într-un plic de protecție.

NOTĂ

- Nu permiteți murdărirea suprafeței discurilor.
- Nu introduceți discuri fisurate sau zgâriate în aparat.

Manevrarea și depozitarea discurilor

Dacă murdăriți sau lăsați amprente pe disc, curățați-l cu un detergent fin diluat cu apă și ștergeți cu o cârpă moale.

- Atunci când curățați discul, mișcarea trebuie să fie dinspre interior spre exterior.

NOTĂ

- Se poate forma condens, dacă aerul cald vine în contact cu piesele rece din aparat. Dacă se formează condens în player, este posibil ca acesta să nu funcționeze corespunzător. Dacă apare această problemă, scoateți discul și lăsați aparatul pornit timp de o oră sau două.

Licență

- DESPRE CLIPURILE VIDEO DIVX: DivX® este un format video digital creat de DivX, Inc. Acesta este un dispozitiv DivX certificat oficial, care redă clipuri video DivX. Accesați www.divx.com pentru informații suplimentare și instrumente software pentru conversia fișierelor în format DivX. DESPRE CLIPURI VIDEO DIVX LA CERERE: Acest dispozitiv DivX Certified® trebuie înregistrat pentru a putea reda conținut DivX video la cerere (VOD). Pentru a genera codul de înregistrare, localizați secțiunea DivX VOD din meniul de configurare a dispozitivului. Accesați vod.divx.com și introduceți acest cod pentru a finaliza procesul de înregistrare și a afla mai multe despre DivX VOD. D.
- DivX Certified® to play DivX® video
- Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale înregistrate ale Dolby Laboratories.
- "Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"



Copyright

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.

Protecția la copiere

- Multe discuri DVS sunt codate cu protecție la copiere. Din această cauză, trebuie să conectați aparatul direct la televizor, nu la un videocasetofon. Conectarea la un videocasetofon duce la afișarea unei imagini distorsionate de pe discurile DVD protejate la copiere.
- „Acest aparat încorporează tehnologie pentru protecția la copiere, tehnologie protejată de patentele USA și de alte drepturi de proprietate intelectuală deținute de Rovi Corporation. Este interzisă demontarea sau dezasamblarea produsului.”

Cuprins

INFORMAȚII PRIVIND SIGURANȚA

2

- 2 Avertismente privind siguranța
- 3 Precauții
- 3 Accesorii
- 4 Precauții privind manevrarea și depozitarea discurilor
- 4 Licență
- 4 Copyright
- 4 Protecția la copiere

INIȚIERE

7

- 7 Pictogramele utilizate în manual
- 7 Tipuri de discuri și caracteristicile acestora
- 11 Descriere
- 11 Panoul frontal
- 12 Panoul din spate
- 13 Telecomandă

CONEXIUNI

15

- 15 Conectarea boxelor
- 17 Conectarea ieșirii Video la televizor
- 19 Conectarea antenei radio
- 20 Conectarea semnalului audio de la componente externe

CONFIGURARE

21

- 21 Înainte de a începe (configurare inițială)
- 21 Configurarea meniului Configurare
- 22 Afișaj
- 22 Dimensiunile televizorului
- 22 Audio
- 22 Configurarea boxelor
- 24 DRC (Dynamic Range Compression)
- 24 AV-SYNC
- 24 Optimizare egalizator
- 24 Sistem
- 24 Configurare inițială
- 24 Înregistrare DivX(R)
- 25 Limbă
- 25 Securitate
- 25 Clasă de evaluare părinți
- 25 Schimbare parolă
- 25 Asistență
- 25 Informații produs

ROMÂNĂ

Cuprins

FUNCȚII ELEMENTARE

26

- 26 Redarea discurilor
- 26 Redarea CD-urilor audio (CD-DA)/MP3/WMA
- 27 Redarea fișierelor JPEG
- 27 Utilizarea funcției de redare
- 32 Modul sunet
- 33 Audiția radio

FUNCȚII AVANSAȚE

34

- 34 Funcția USB
- 34 Operațiuni de rip pentru CD

ALTE INFORMAȚII

35

- 35 Depanare
- 36 Listă de coduri de limbi
- 37 Specificații

- Figurile și ilustrațiile din acest manual de utilizare sunt furnizate cu scop de referință și pot diferi față de imaginea reală a produsului.
- Poate fi percepută o taxă de administrare în cazul în care
 - a. primiți o vizită de la un inginer la solicitarea dvs. și produsul nu prezintă nicio defecțiune (respectiv în situațiile în care nu ați citi acest manual de utilizare) sau
 - b. duceți unitatea la un centru de reparații și produsul nu prezintă nicio defecțiune (respectiv în situațiile în care nu ați citi acest manual de utilizare).
- Suma acestei taxe de administrare vă va fi comunicată înaintea efectuării oricărei lucrări sau vizite.

Pictogramele utilizate în manual

Verificați următorii termeni înainte de a citi manualul de utilizare.

Pictogramă	Termen	Definiție
	DVD	Indică o funcție disponibilă pe discurile DVD-Video sau DVD±R/±RW care au fost înregistrate și finalizate în modul Video.
	CD	Indică o funcție disponibilă pe un CD de date (CD DA, CD-R/-RW).
	MP3	Indică o funcție disponibilă pentru discurile CD-R/-RW.
	JPEG	Indică o funcție disponibilă pentru discurile CD-R/-RW.
	DivX	Acest lucru implică o funcție disponibilă cu discurile MPEG4. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
	ATENȚIE	Indică situația în care o funcție nu mai poate fi activată sau în care setările au fost anulate.
	NOTĂ	Indică sugestii sau instrucțiuni pe pagina respectivă, care ajută la activarea funcției.
	Comandă rapidă	Această funcție oferă un acces direct și simplu prin apăsarea butonului de pe telecomandă.




Tipuri de discuri și caracteristicile acestora

Cod regiune

Aparatul și discurile sunt codate după regiune. Aceste coduri regionale trebuie să corespundă pentru a permite redarea discului. Dacă nu corespund, discul nu va putea fi redat.

Tipul discului	Cod regiune	Zonă
DVD-VIDEO		S.U.A. teritoriile din S.U.A. și Canada
		Europa, Japonia, Orientul Mijlociu, Egipt, Africa de Sud, Groenlanda
		Taiwan, Coreea, Filipine, Indonezia, Hong Kong
		Mexic, America de Sud, America Centrală, Australia, Noua Zeelandă, Insulele Pacificului, Caraibe
		Rusia, Europa de Est, India, majoritatea Africii, Coreea de Nord, Mongolia
		China

Tipuri de discuri care pot fi redate

Tipuri și mărci (sigle) de discuri	Semnale înregistrate	Dimensiunea discului	Timpul maxim de redare
 DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Aprox. 240 min. (cu o singură față)
			Aprox. 480 min. (cu două fețe)
		8 cm	Approx. 80 min. (cu o singură față)
			Approx. 160 min. (cu două fețe)
 AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
		8 cm	20 min.
 DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	—
		8 cm	—

Nu utilizați următoarele tipuri de discuri!

- Discurile LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM și DVD-RAM nu pot fi redate pe acest aparat. Dacă încercați să redați astfel de discuri, pe ecran apare mesajul <WRONG DISC FORMAT> (Format incorect de disc).
- Este posibil ca discurile DVD achiziționate în alte țări să nu poată fi redate pe acest aparat. Dacă încercați să redați astfel de discuri, pe ecranul televizorului apare mesajul <Wrong Region. Please check Disc.> (Regiune incorectă. Verificați discul).

Tipuri și formate de disc

Produsul nu acceptă fișiere Secure (DRM) Media.

Discuri CD-R

- Este posibil ca unele discuri CD-R să nu poată fi redate din cauza dispozitivului de înregistrare pe disc (CD-Recorder sau PC) și a stării discului.
- Utilizați un disc CD-R de 650 MB/74 minute. Nu utilizați discuri CD-R de peste 700 MB/80 minute, deoarece este posibil ca acestea să nu poată fi redate.
- Este posibil ca unele discuri CD-RW (Rewritable) să nu poată fi redate.
- Pot fi redate integral doar discurile CD-R care sunt "finalizate" corespunzător. Dacă sesiunea este închisă, dar discul este deschis, este posibil să nu puteți reda discul integral.

Discuri CD-R MP3

- Pot fi redate doar discurile CD-R cu fișiere MP3 în format ISO 9660 sau Joliet.
- Numele fișierelor MP3 nu trebuie să conțină spații libere sau caractere speciale (. / = +).
- Utilizați discuri înregistrate la o rată de compresie/decompresie a datelor mai mare de 128 Kbps.
- Pot fi redate doar fișierele cu extensia ".mp3" și ".MP3".
- Poate fi redat doar un disc cu mai multe sesiuni înregistrate consecutiv. Dacă există un segment gol în discul cu sesiuni multiple, acesta va putea fi redat doar până la segmentul respectiv.
- Dacă discul nu este închis, inițializarea va dura mai mult și este posibil să nu poată fi redate toate fișierele înregistrate.
- Pentru fișierele codate într-un format cu rată de biți variabilă (VBR), respectiv fișierele codate cu rată scăzută de biți și rată înaltă de biți (de ex. 32 Kbps ~ 320 Kbps) sunetul poate fi fragmentat în timpul redării.
- Pe un CD pot fi redate maxim 500 de melodii.
- Pe un CD pot fi redate maxim 300 de foldere.

Discuri CD-R JPEG

- Pot fi redate doar fișierele cu extensia ".jpg"
- Dacă discul nu este închis, inițializarea va dura mai mult și este posibil să nu poată fi redate toate fișierele înregistrate.
- Pot fi redate doar discurile CD-R cu fișiere JPEG în formatul ISO 9660 sau Joliet.
- Numele de fișiere JPEG trebuie să fie compuse din maxim 8 caractere și să nu conțină spații goale sau caractere speciale (. / = +).
- Poate fi redat doar un disc cu mai multe sesiuni înregistrate consecutiv. Dacă există un segment gol pe discul cu mai multe sesiuni, puteți reda discul doar până la segmentul gol.
- Într-un folder puteți stoca maxim 999 de imagini.
- Atunci când redați un CD Kodak/Fuji cu imagini, puteți vizualiza doar fișierele JPEG din folderul cu poze.
- În cazul discurilor cu poze altele decât CD-urile Kodak/Fuji, inițializarea poate dura mai mult sau este posibil ca discul să nu poată fi redat.

Discuri DVD±R/±RW, CD-R/RW

- Nu sunt permise actualizările de software pentru formatele incompatibile.
(Exemplu : QPEL, GMC, rezoluțiile mai mari de 800 x 600 pixeli etc.)
- Dacă un disc DVD-R/-RW nu a fost înregistrat corespunzător în format DVD Video, nu va putea fi redat.

- Deoarece produsul permite doar formatele de codare aprobate de DivX Networks, Inc., este posibil să nu puteți reda un fișier DivX creat de dvs.

DivX (Digital internet video express)

DivX este un format pentru fișiere video, conceput de Microsoft și bazat pe compresia MPEG4, pentru a permite redarea pe internet a datelor audio și video în timp real.

MPEG4 este utilizat pentru codarea video, iar MP3 pentru codarea audio, pentru ca utilizatorii să poată vizualiza un film la o calitate audio și video similară celei de pe un DVD.

Formate acceptate (DivX)

Acest produs acceptă doar următoarele tipuri de formate media. Dacă nu sunt suportate nici formatele video și nici cele audio, este posibil să întâmpinați probleme, cum ar fi imagini întrerupte sau lipsa sunetului.

Formate video acceptate

Format	Versiuni acceptate
AVI	DivX3.11~DivX5.1, XviD
WMV	V1/V2/V3/V7

Formate audio acceptate

Format	Rată de biți	Frecvență de eșantionare
MP3	80~320kbps	44,1 khz
WMA	56~128 kbps	
AC3	128~384 kbps	

- Raport dimensiuni : Deși rezoluția implicită pentru DivX este de 640x480 pixeli, acest aparat acceptă rezoluții de până la 720x480 pixeli. Nu vor fi acceptate rezoluții ale ecranului televizorului mai mari de 800x600.
- Atunci când redați un disc a cărei frecvență este mai mare decât 48 khz sau 320 kbps, este posibil să apară scintilații ale ecranului în timpul redării.
- Secțiunile cu o frecvență mare a cadrelor pot să nu fie redare în timpul redării unui fișier DivX.

Note despre conexiunea USB

Dispozitive acceptate: Suport de stocare USB, MP3 player, cameră digitală, cititor de card USB

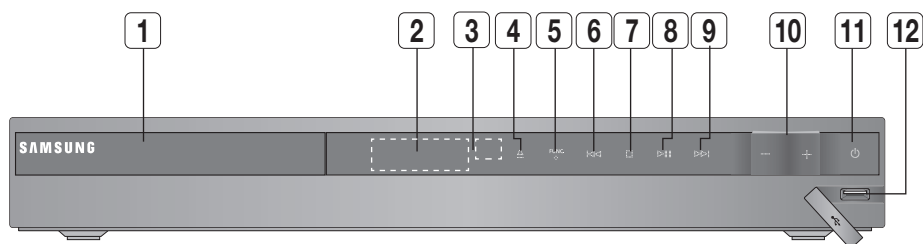
- 1) Nu acceptă foldere și fișiere cu nume mai mari de 10 de caractere.
- 2) Este posibil ca un fișier de subtitrare mai mare de 148KB să nu fie afișat corespunzător.
- 3) Este posibil ca anumite camere USB/digitale sau cititoare de carduri USB să nu fie compatibile cu produsul.
- 4) Sunt acceptate sistemele de fișiere FAT16 și FAT32.
 - Sistemul de fișiere NTFS nu este acceptat.
- 5) Fișierele foto (JPEG), audio (MP3, WMA) și video trebuie să fie denumite în limba coreeană sau engleză. În caz contrar, este posibil ca acestea să nu fie redade.
- 6) Conectați direct la portul USB al produsului. Conectarea prin alt cablu poate ridica probleme de compatibilitate USB.
- 7) Inserarea mai multor dispozitive de memorie într-un cititor de carduri cu mai multe sloturi ar putea determina funcționarea necorespunzătoare.
- 8) Protocolul PTP pentru camere digitale nu este acceptat.
- 9) Nu deconectați dispozitivul USB în timpul unui proces de "citire".
- 10) Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât întârzierea afișării este mai mare.
- 11) Fișierele MP3/WMA sau video cu DRM aplicat descărcate de pe un site comercial nu sunt redade.
- 12) Hard disk-urile externe nu sunt acceptate.

13) Formate de fișiere acceptate

Format	Imagine statică	Muzică		Video	
Nume fișier	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Extensie fișier	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Rata de biți	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4 Mbps	4 Mbps
Versiune	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1, XviD
Rezoluție	640x480	–	–	720x480	
Frecvență de eșantionare	–	44,1kHz	44,1kHz	44.1KHz~ 48KHz	

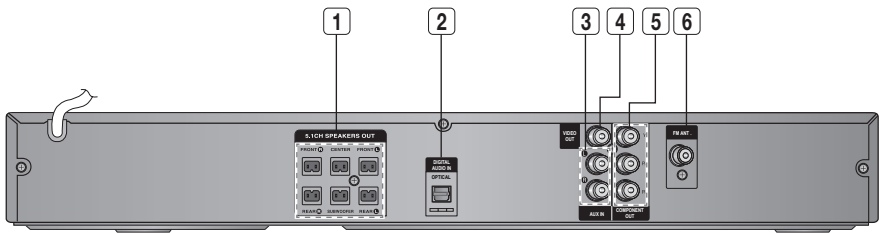
Descriere

Panoul frontal



1	SERTAR PENTRU DISCURI	Introduceți discul aici.
2	AFIȘAJ	Afișează starea de redare, timpul etc.
3	SENZOR TELECOMANDĂ	Detectează semnalele de la telecomandă.
4	BUTON DESCHIDERE/ÎNCHIDERE (▲)	Deschide și închide sertarul pentru discuri.
5	BUTON FUNCȚIONAL (FUNC.)	Modul este comutat în felul următor: DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.
6	BUTON DE CĂUTARE ÎNAPOI ȘI OMITERE (◀▶)	Revine la titlul/capitolul/melodia anterioară. Caută în sens descendent în banda de frecvență FM.
7	BUTONUL STOP (■)	Oprește redarea discului.
8	BUTONUL DE REDARE/PAUZĂ (▶)	Redă un disc sau întrerupe redarea.
9	BUTON DE CĂUTARE ÎNAINTE ȘI OMITERE (▶▶)	Se deplasează la titlul/capitolul/melodia următoare. Caută în sens ascendent în banda de frecvență FM.
10	BUTON DE CONTROL VOLUM (◄, ►)	Ajustarea volumului.
11	BUTONUL DE ALIMENTARE (⏻)	Pornește și oprește aparatul.
12	PORT USB	Conectați aici și apoi redați fișiere de pe dispozitive de stocare USB, cum ar fi playere MP3, memorii flash USB etc.

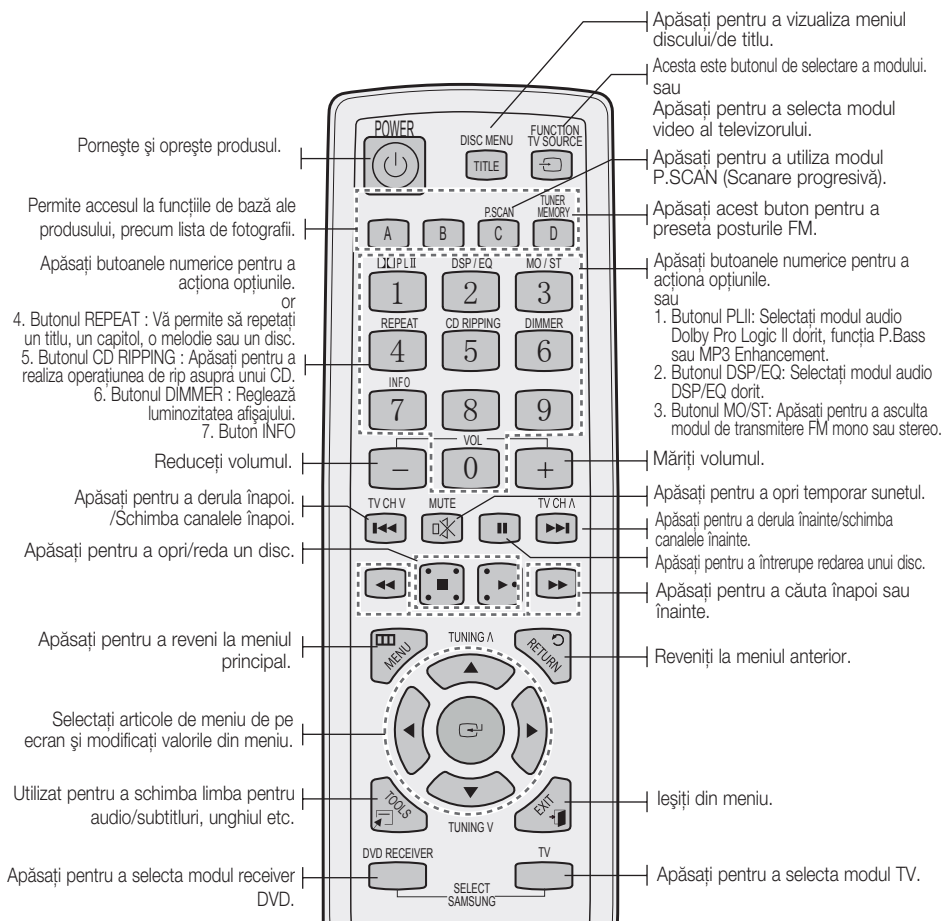
Panou spate



1	CONECTORI DE IEȘIRE PENTRU DIFUZOARE PE 5.1 CANALE	Conectați boxe din față, centru, spate și subwoofer-ul.
2	MUFĂ DE INTRARE PENTRU SEMNALUL OPTIC DIGITAL EXPERT (INTRARE AUDIO DIGITALĂ)	Utilizați pentru a conecta echipamentul extern care emite semnal digital.
3	MUFE AUX IN	Conectare la ieșirea analogică 2CH a unui dispozitiv extern (cum ar fi un aparat VCR).
4	MUFĂ DE IEȘIRE VIDEO	Conectați mufele de intrare video ale televizorului (VIDEO IN) la mufa VIDEO OUT.
5	MUFE DE IEȘIRE COMPONENT VIDEO	Conectați la aceste mufe un televizor cu intrări video Component.
6	MUFĂ PENTRU ANTENA RADIO	Conectați antena radio.

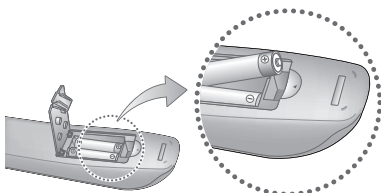
Telecomandă

Tur al telecomenzii



Instalarea bateriilor în telecomandă

* Dimensiunea bateriilor: AAA



NOTĂ

- Așezați bateriile în telecomandă, respectând polaritatea: (+) la (+) și (-) la (-).
- Înlocuiți ambele baterii în același timp.
- Nu expuneți bateriile la căldură sau la flacără deschisă.
- Telecomanda poate fi utilizată la aproximativ 7 metri în linie dreaptă.

Setarea telecomenzii

Puteți controla anumite funcții ale televizorului dvs. utilizând această telecomandă.

Atunci când acționați televizorul cu ajutorul telecomenzii

1. Apăsați butonul **TV** pentru a seta telecomanda în modul TV.
2. Apăsați butonul **POWER** pentru a deschide televizorul.
3. În timp ce țineți apăsat butonul **POWER**, introduceți codul corespunzător mărcii televizorului.
 - Dacă în tabel apar mai multe coduri pentru televizorul dvs., introduceți codurile pe rând, pentru a vedea ce cod corespunde.
 - **Exemplu : Pentru un televizor Samsung**
În timp ce țineți apăsat butonul **POWER**, utilizați butoanele numerice pentru a introduce valorile 00, 15, 16, 17 și 40.
4. Dacă televizorul se închide, înseamnă că setarea este finalizată.
 - Puteți utiliza butoanele TV **POWER**, **VOLUME**, **CHANNEL** și butoanele numerice (0-9).

NOTĂ

- Telecomanda este posibil să nu funcționeze în cazul unor mărci de televizoare. De asemenea, unele funcții pot să nu fie disponibile pentru marca televizorului dvs.
- Dacă nu setați telecomanda cu codul corespunzător mărcii televizorului, telecomanda va funcționa, în mod prestabilit, pe un televizor Samsung.

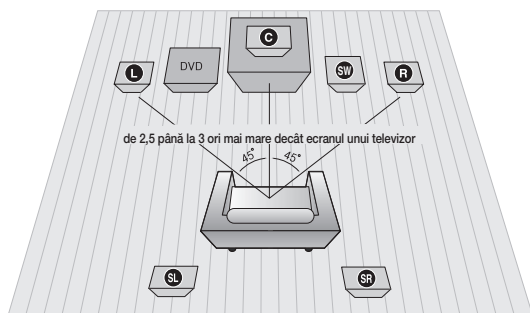
Lista de coduri cu mărcile de televizoare

Marcă	Cod	Marcă	Cod
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsionic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futurtech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Conexiuni

Această secțiune prezintă diverse metode de conectare a aparatului la alte componente externe. Înainte de mutarea sau instalarea produsului, opriți alimentarea și scoateți cablul din priză.

Conectarea boxelor



Poziția aparatului

Așezați aparatul pe un stativ, raft sau pe suportul televizorului.

Selectarea poziției de audiere

Poziția de audiere trebuie să fie la o distanță de aproximativ 2,5-3 ori mai mare decât diagonală televizorului.

Exemplu : Pentru televizoare de 32" 2~2,4 m
Pentru televizoare de 55" 3,5~4 m

Boxele frontale L R	Așezați boxe în fața poziției dvs. de audiere, orientate spre dvs. (la aproximativ 45°). Așezați boxele astfel încât tweeterul acestora să fie la nivelul urechii dvs. Aliniați partea frontală a boxelor cu partea frontală a boxei centrale sau așezați-le ușor în fața boxelor centrale.
Boxa centrală C	Este recomandat să o instalați la aceeași înălțime cu boxele frontale. O puteți așeza pe televizor sau sub acesta.
Boxe spate SL SR	Poziționați aceste boxe în părțile laterale față de poziția de audiere. Dacă nu există suficient spațiu, așezați boxele față în față. Așezați-le la o distanță de aproximativ 60-90 cm deasupra nivelului urechilor, orientate ușor în jos. ★ Spre deosebire de boxele frontale și centrale, boxele din spate sunt utilizate pentru a genera mai ales efectele sonore și nu vor emite în permanență semnal audio.
Subwoofer SW	Poziția subwoofer-ului nu este foarte importantă. Îl puteți așeza oriunde doriți.

! ATENȚIE

- Nu lăsați copii să se joace cu sau în apropierea boxelor. Se pot răni în cazul căderii unui difuzor.
- Atunci când conectați firele la boxe, asigurați-vă că polaritatea (+/-) este cea corectă.
- Nu lăsați subwoofer-ul la îndemâna copiilor, pentru ca aceștia să nu introducă mâinile sau substanțe străine în tubul (gaura) din subwoofer.
- Nu agățați subwoofer-ul de perete prin tub (gaură).

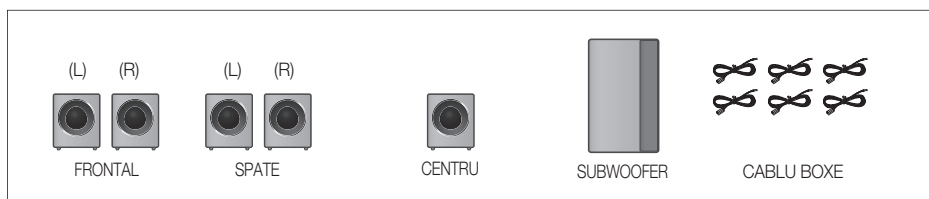
🔪 NOTĂ

- Dacă așezați o boxă lângă televizor, este posibil ca imaginea să fie distorsionată din cauza câmpului magnetic generat de difuzor. Dacă se întâmplă acest lucru, așezați boxa la distanță de televizor.

Conexiuni

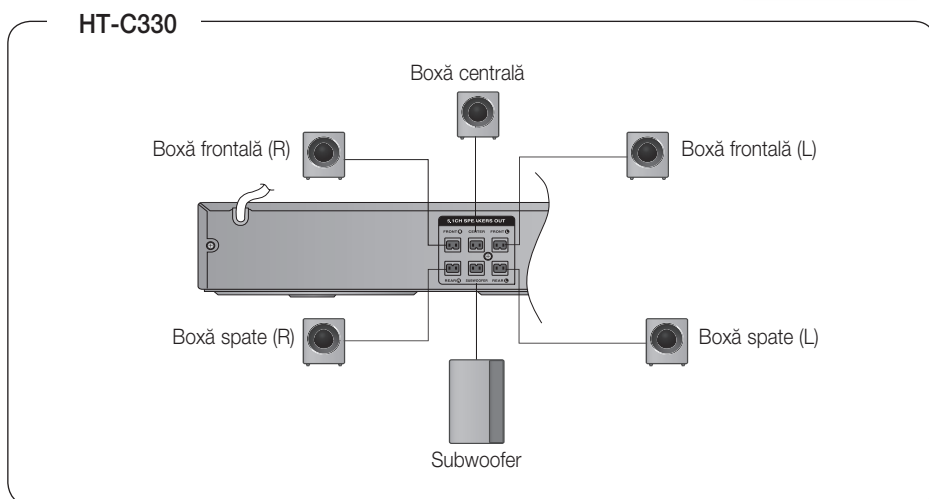
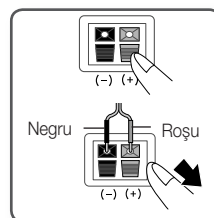
Conectarea boxelor

Componentele difuzorului



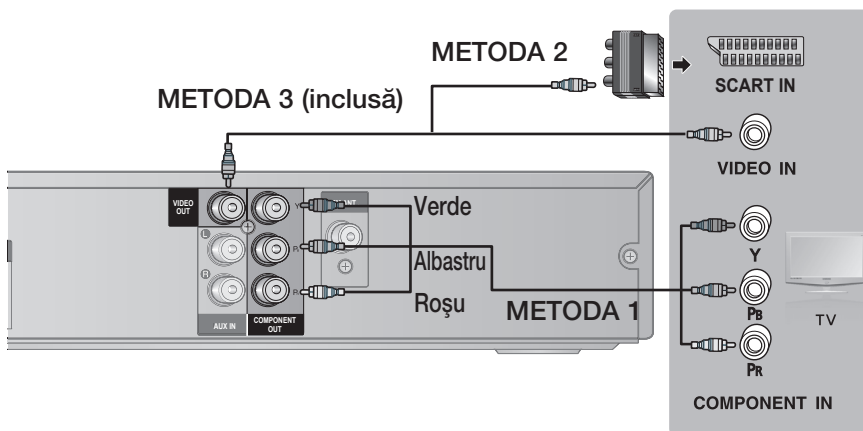
Conectarea boxelor

1. Apăsați clema bornelor din spatele boxei.
2. Introduceți firul negru în borna neagră (-) și firul roșu în borna roșie (+), apoi eliberați clema.
3. Cuplați mufele în spatele aparatului, potrivit culorile mufelor de intrare cu cele de ieșire ale boxelor.



Conectarea ieșirii Video la televizor

Selecționați una dintre cele trei metode de conectare la televizor.



METODA 1 : Semnal video Component (scanare progresivă)

Dacă televizorul este prevăzut cu intrări video Component, conectați un cablu video Component (neinclus) de la mufele **COMPONENT OUT** (Pr, Pb și Y) din spatele aparatului la mufele corespunzătoare ale televizorului.

METODA 2 : Scart

Dacă televizorul are o mufă de intrare SCART, conectați cablul video furnizat între mufa **VIDEO OUT** a din spatele aparatului și mufa VIDEO de pe adaptorul Scart, apoi conectați mufa adaptorului SCART la mufa SCART IN a televizorului.

METODA 3 : Video Composite

Conectați cablul video inclus de la mufa **VIDEO OUT** din spatele aparatului la mufa VIDEO IN a televizorului.

NOTĂ

- Când este selectat modul de scanare Progresiv, ieșirea VIDEO nu emite semnal.
- Acest produs funcționează în modul de scanare Interlace 480i(576i) pentru ieșirea component/composite.
- După realizarea conexiunii video, setați sursa de intrare Video a televizorului la ieșirea Video corespunzătoare aparatului.
Porniți aparatul înainte de a seta sursa de intrare video a televizorului. Pentru informații suplimentare despre modul de selectare a sursei de intrare video a televizorului, consultați manualul de instrucțiuni a televizorului.

! ATENȚIE

- Nu conectați unitatea prin intermediul unui VCR. Semnalele video emise prin VCR pot fi afectate de sistemele de protecție a drepturilor de autor, iar imaginea de la televizor va apărea distorsionată.

Conectarea ieșirii Video la televizor


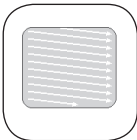
FUNCȚIA P.SCAN (SCANARE PROGRESIVĂ)

Spre deosebire de scanarea intercalată obișnuită, la care două câmpuri de date imagine alternează pentru a crea o imagine completă (linii impare scanate, apoi linii pare scanate) scanarea progresivă utilizează un singur câmp de informații (toate liniile sunt afișate dintr-o singură trecere), pentru a crea o imagine clară și detaliată, fără linii scanate vizibile.

1. Apăsați butonul **STOP**.
 - Dacă redați un disc, apăsați butonul **STOP** de două ori, astfel încât pe afișaj să apară "STOP".
2. Țineți apăsat, timp de 5 secunde, butonul **P.SCAN** de pe telecomandă.
 - Dacă apăsați și mențineți apăsat butonul mai mult de 5 secunde, opțiunile "P.SCAN" și "I.SCAN" vor fi selectate alternativ.
 - Când selectați P.SCAN, pe afișaj va apărea "P.SCAN".
 - Pentru a seta modul P.Scan pentru discuri DivX, apăsați butonul **P.SCAN** de pe telecomandă, pentru mai mult de 5 secunde, fără să existe un disc în unitate (pe afișaj apare mesajul "NO DISC (FĂRĂ DISC)"), apoi introduceți un disc DivX și redați-l.



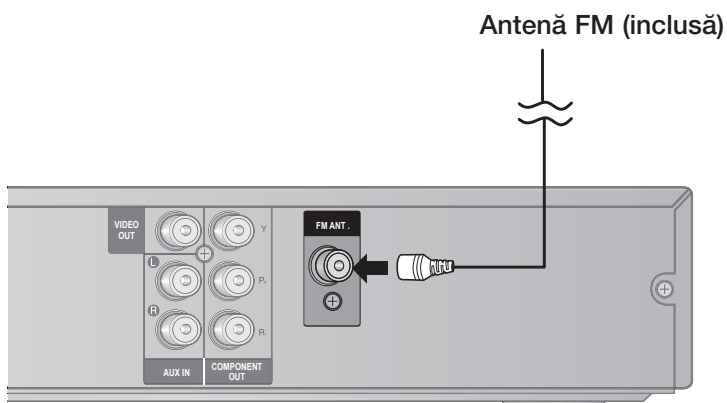
Ce este scanarea progresivă (sau non-intercalată)?

Scanarea intercalată (1 CADRU = 2 CÂMPURI)	Scanarea progresivă (CADRU COMPLET)
 <p>La scanarea video intercalată, un cadru este compus din două câmpuri îmbinate (impar și par), unde fiecare câmp conține fiecare a doua linie orizontală a cadrului. Câmpul impar de linii este afișat primul și apoi este afișat câmpul par, pentru a umple spațiile intermitente lăsate de câmpul impar, formând astfel un singur cadru.</p> <p>Un cadru, afișat la fiecare 1/30 secunde, conține două câmpuri intercalate, deci, în fiecare secundă, sunt afișate 60 de câmpuri.</p> <p>Metoda de scanare intercalată este destinată pentru captarea obiectelor statice.</p>	 <p>Metoda de scanare progresivă scanează un cadru video complet în mod consecutiv, linie cu linie. O imagine întreagă este desenată o dată, spre deosebire de procesul de scanare Interlaced, prin care o imagine video este desenată dintr-o serie de treceri.</p> <p>Scanarea progresivă este preferabilă în cazul obiectelor aflate în mișcare.</p>

NOTĂ

- În funcție de caracteristicile televizorului dvs., s-ar putea ca această funcție să nu poată fi utilizată.

Conectarea antenei radio



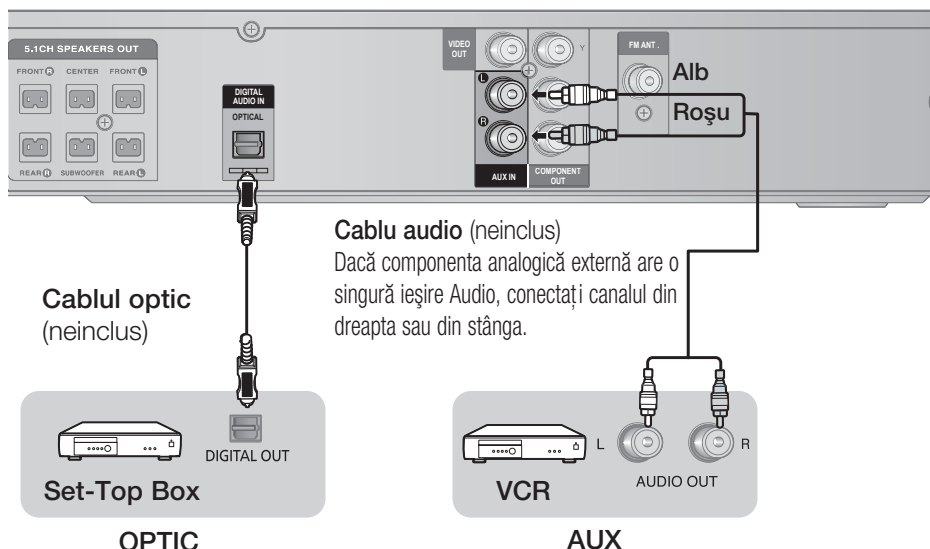
1. Conectați antenna radio furnizată la mufa corespunzătoare.
2. Mutați încet antenna în jurul dvs. până găsiți o poziție cu recepție bună, apoi fixați antenna de perete sau de o suprafață rigidă.

NOTĂ

- Aparatul nu recepționează transmisii AM.

Conexiuni

Conectarea semnalului audio de la componente externe



AUX : Conectarea unei componente analogice externe

Componente analogice externe precum videocasetofoanele.

1. Conectați **AUX IN** (Audio) din partea din spate a aparatului la ieșirea audio a componentei analogice externe.
 - Asigurați-vă că respectați culorile mufelor de conectare.
2. Apăsăți butonul **FUNCTION** pentru a selecta intrarea **AUX**.
 - Modul este comutat în felul următor:
DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.

NOTĂ

- Puteți să conectați mufa de ieșire video a videocasetofonului la televizor și mufele de ieșire audio ale videocasetofonului la acest aparat.

OPTIC: Conectarea unei componente digitale externe

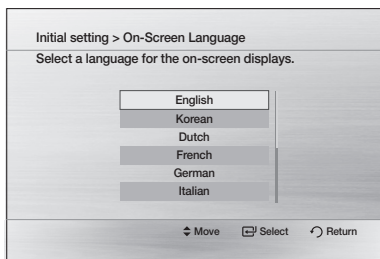
Componente cu semnal digital cum ar fi un receiver prin cablu/satelit (Set-Top Box).

1. Conectați **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** din partea din spate a aparatului la ieșirea digitală a componentei digitale externe.
2. Apăsăți butonul **FUNCTION** pentru a selecta **D.IN**.
 - Modul este comutat în felul următor :
DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.

Configurare

Înainte de a începe (configurare inițială)

1. Apăsați butonul **POWER** atunci când realizați conexiunea la televizor pentru prima dată. Va fi afișat ecranul de setări inițiale.



2. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta limba dorită și apoi apăsați butonul **ENTER**.
3. Apăsați butonul **ENTER** pentru a selecta butonul de pornire.
4. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta dimensiunile dorite ale televizorului și apoi apăsați butonul **ENTER**.
5. Apăsați butonul **ENTER** pentru a selecta butonul de pornire.



NOTĂ

- Dacă vă deplasați la ecranul anterior, apăsați butonul de **RETURN**.
- După ce selectați o limbă pentru meniu, o puteți schimba ținând apăsat butonul **STOP (■)** de pe telecomandă timp de 5 secunde, fără ca un disc să fie introdus.
- Atunci când ecranul de setare inițială nu apare, consultați secțiunea care cuprinde aceste setări. (consultați pagina 24).

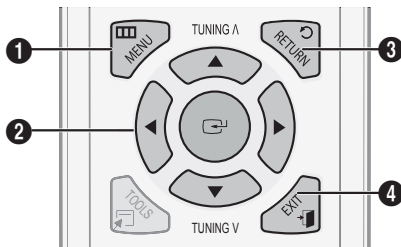
Selectarea formatului video

Fiecare țară are un alt standard pentru formatul video. Puteți selecta opțiunea NTSC sau PAL ca format video. Când aparatul este oprit, mențineți apăsat, mai mult de 5 secunde, butonul numărul 7 de pe telecomandă.

- Pe afișaj va apărea "NTSC" sau "PAL". În acest moment, apăsați butonul numărul 7 pentru a selecta una din opțiunile "NTSC" sau "PAL".
- Formatul video al discului trebuie să fie identic cu formatul video al televizorului.

Configurarea meniului Configurare

Etapă de acces poate diferi în funcție de meniul selectat. Interfața GUI (Graphical User Interface) din acest manual poate diferi în funcție de versiunea de firmware.



- 1 BUTON **MENU**: AFIȘEAZĂ MENIUL PRINCIPAL.

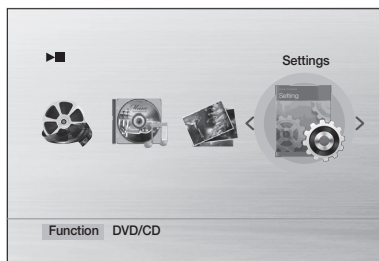
BUTON **ENTER** / **DIRECTION**

Deplasați cursorul și selectați un articol.

- 2 Selectați articolul care este selectat în mod curent.
Confirmați setarea.

- 3 BUTON **RETURN** : Reveniți la meniul de configurare anterior.

- 4 BUTON **EXIT** : Ieșiți din meniul de configurare.



1. Apăsați butonul **POWER**.
2. Apăsați butoanele **◀▶** pentru a selecta **Settings** și apoi apăsați butonul **ENTER**.
3. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta meniul dorit și apoi apăsați butonul **ENTER**.
4. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta submeniul dorit și apoi apăsați butonul **ENTER**.
5. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta articolul dorit și apoi apăsați butonul **ENTER**.
6. Apăsați butonul **EXIT** pentru a ieși din meniul de configurare.

Configurare

Afișaj

Puteți configura diverse opțiuni ale afișajului, precum dimensiunile televizorului, rezoluția etc.

Dimensiunile televizorului

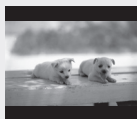
În funcție de tipul de televizor pe care îl aveți, este posibil să fie nevoie de ajustarea setării ecranului.

• 4:3 Pan-Scan



Selecțiati atunci când doriți să vizualizați clipul video în format 16:9 furnizat de DVD, fără benzile negre din părțile de sus și de jos, chiar dacă aveți un televizor cu un raport al ecranului de 4:3 (porțiunile extreme din stânga și din dreapta vor fi tăiate).

• 4:3 Letter Box



Selecțiati această opțiune pentru a vizualiza întregul raport al ecranului, 16:9, furnizat de DVD, chiar dacă aveți un televizor cu un raport de 4:3. În partea superioară și inferioară a ecranului vor apărea benzi negre.

• 16:9 Wide



Puteți vizualiza întreaga imagine 16:9 pe un televizor cu ecran panoramic.

NOTĂ

- Dacă un DVD are un raport al dimensiunilor de 4:3, nu poate fi vizionat pe ecran panoramic.
- Deoarece discurile DVD sunt înregistrate în diferite formate de imagine, vor avea un aspect diferit în funcție de software, de tipul televizorului și de setarea pentru raportul dimensiunilor televizorului.

Audio

Configurarea boxelor

Dimensiunea boxelor

Puteți seta dimensiunea boxei centrale și a celor din spate și puteți realiza un test atunci când vă aflați în acest mod.



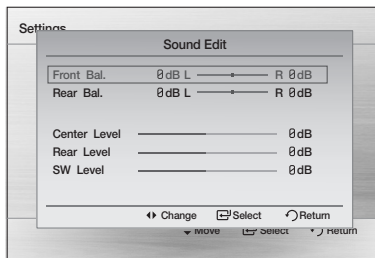
- Pentru boxele din față, modul este setat pe Small (Mici).
- Pentru Subwoofer, modul este cel prestabilit.
- Pentru boxele din spate și centru, puteți comuta modul la opțiunea Small (Mici) sau None (Fără).
 - **Small** : Selecțiati acest mod când utilizați boxele.
 - **None** : Selecțiati acest mod când nicio boxă nu este conectată.

NOTĂ

- Modul boxelor poate varia în funcție de setările Dolby Pro Logic și Stereo.

Editarea sunetului

Puteți regla balansul și nivelul fiecărei boxe în parte.



Apăsați butoanele ▲ ▼ pentru a selecta și ajusta boxa pe care o doriți.

Apăsați butoanele ◀ ▶ pentru a regla setările.

Reglarea balansului boxelor frontale/spate

- Puteți selecta valori între 0 și -6.
- Volumul scade pe măsură ce vă apropiați de -6.

Reglarea nivelului boxei centrale/spate/al subwoofer-ului

- Nivelul volumului poate fi reglat secvențial de la +6dB la -6dB.
- Volumul crește pe măsură ce vă apropiați de +6dB și scade pe măsură ce vă apropiați de -6dB.

Timpul de decalaj

Dacă boxele nu pot fi așezate la distanțe egale de poziția de audiție, puteți regla timpul de decalaj al semnalelor audio de la boxa centrală și de la cele din spate. Puteți seta și tonul de testare în acest mod.

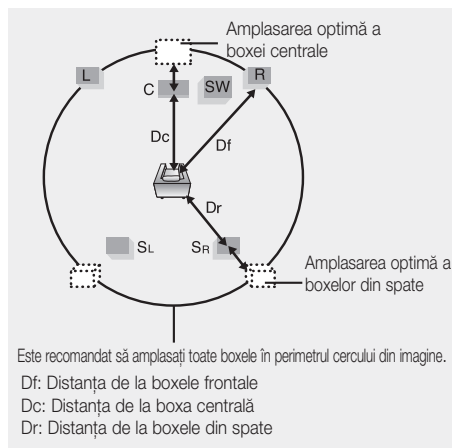
Configurarea timpului de decalaj al boxelor

Atunci când redarea audio este în sistem surround pe 5.1 canale, calitatea sunetului este optimă dacă distanța dintre dvs. și fiecare boxă este identică. Deoarece sunetul ajunge la dvs. în momente diferite, în funcție de amplasarea boxelor, puteți regla diferența prin adăugarea unui efect de decalaj la sunetul din boxa centrală și cele din spate.



NOTĂ

- Durata decalajului va fi activată doar atunci când este redată sursa pe 5.1 canale.
- Nu puteți configura nivelurile pentru centru și spate în acest mod, atunci când valorile pentru aceste boxe sunt setate la None (Fără).



Configurarea boxei centrale

Dacă distanța Dc este mai mare sau egală cu distanța Df din ilustrație, setați modul la 0 ms. În caz contrar, modificați setarea conform tabelului.

Distanța dintre Df și Dc	0,00m	0,34m	0,68m	1,06m	1,40m	1,76m
Timpul de decalaj	00 ms	01 ms	02 ms	03 ms	04 ms	05 ms

Configurarea boxelor din spate

Dacă distanța Dc este mai mare sau egală cu distanța Dr din ilustrație, setați modul la 0 ms. În caz contrar, modificați setarea conform tabelului.

Distanța dintre Dr și Dc	0,00m	1,06m	2,11m	3,16m	3,62m	5,29m
Timpul de decalaj	00 ms	03 ms	06 ms	09 ms	12 ms	15 ms

NOTĂ

- În cazul sistemului **PL II** (Dolby Pro Logic II), timpul de decalaj poate varia de la un mod la altul.
- În cazul utilizării opțiunii AC-3, timpul de decalaj poate fi setat între 00 și 15 mSEC.
- Canalul central este reglabil doar pe discurile cu 5.1 canale.

Configurare

Tonul de test



Utilizați caracteristica tonului de test pentru a verifica conexiunile boxelor.

- Apăsăți butoanele ◀▶ pentru a selecta **On**.
 - Tonul de test va fi trimis în ordinea **Front Left → Center → Front Right → Rear Right → Rear Left → Subwoofer** în order.
- Pentru a opri tonul, apăsați butonul **ENTER**.

DRC (Dynamic Range Compression)

Această caracteristică permite echilibrarea intervalului dintre cele mai înalte și cele mai joase sunete. Puteți utiliza această funcție pentru a vă bucura de sunetul Dolby Digital atunci când vizionați filme la volum redus, în timpul nopții.

- Puteți selecta fie Oprit, 2/8, 4/8, 6/8 sau Complet.

AV-SYNC

Sincronizarea video și audio pot să nu corespundă televiziunii digitale. Dacă apare această situație, reglați timpul de decalaj al sunetului, pentru a corespunde cu imaginea.

- Puteți seta durata decalajului la valori cuprinse între 0 mSec și 300 mSec. Setăți valoarea optimă pentru această durată.

Optimizare egalizator

Setați automat un egalizator optim, în funcție de regiune.

- **Opriti** : Opriti setarea de optimizare a egalizatorului.
- **Porniți** : Porniți setarea de optimizare a egalizatorului.

Sistem

Configurare inițială

Utilizând opțiunea Initial Setting (Setare inițială) puteți seta limba și aspectul TV.

Înregistrare DivX(R)

Accesați codul de înregistrare DivX(R) VOD pentru a achiziționa și reda conținut DivX(R) VOD.

Limba

Puteți selecta limba preferată pentru meniul de pe ecran, meniul discului etc.

Limba afișajului de pe ecran	Selectați o limbă pentru textul afișajului.
Meniul discului	Selectați o limbă pentru afișarea meniului discului.
Audio	Selectați o limbă pentru caracteristica audio a discului.
Subtitlu	Selectați o limbă pentru subtitlurile discului.

- ※ Pentru a selecta o altă limbă, selectați opțiunea Altele din Meniul discului, Audio și Subtitlu și introduceți codul limbii din țara dvs. (consultați pagina 36).
- ※ Nu puteți selecta opțiunea Altele în meniul limbii pentru afișaj.

NOTĂ

- Limba selectată va apărea doar dacă este acceptată pe disc.

Siguranță

Funcția de control parental funcționează în cazul acelor DVD-uri cărora le-a fost atribuită o evaluare care vă ajută să stabiliți tipurile de discuri pe care le vizionează familia dvs. Există până la 8 niveluri de evaluare pe un disc.

Clasă de evaluare părinți

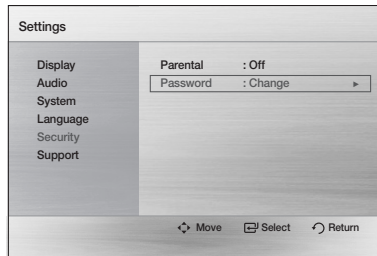
Selectați nivelul de evaluare pe care doriți să îl setați. O cifră mare indică faptul că programul respectiv este destinat strict pentru uzul adulților. De exemplu, dacă selectați ca nivel maxim nivelul 6, discurile care conține nivelurile 7 și 8 nu vor putea fi redate.

Introduceți parola și apoi apăsați butonul **ENTER**

- Parola est setată în mod prestabilit la valoarea "7890".
- După finalizarea configurării, veți reveni la ecranul anterior.

Schimbare parolă

Selectați opțiunea de modificare și introduceți parola din 4 cifre prin care setați interdicția parentală, utilizând butoanele numerice de pe telecomandă.



Dacă uitați parola

1. Scoateți discul.
2. Țineți apăsat butonul **STOP** (■) de pe telecomandă timp de cel puțin 5 secunde. Toate setările vor reveni la cele din fabrică.

Asistență

Informații produs

Furnizează informațiile despre produs, precum codul de model, versiunea software etc.

Funcții elementare

Redarea discurilor

1. Apăsați pe butonul **OPEN/CLOSE**(▲).
2. Așezați cu atenție discul în sertar, cu eticheta în sus.
3. Apăsați pe butonul **OPEN/CLOSE**(▲) pentru a închide sertarul pentru discuri.

NOTĂ

- Funcția de reluare: Atunci când opriți redarea discului, aparatul reține locul opririi, astfel încât, dacă apăsați din nou butonul **PLAY**, redarea va continua din acel loc. (Această funcție este disponibilă doar pe discurile DVD.) Apăsați de două ori butonul **STOP** în timpul redării pentru a dezactiva funcția de reluare.
- Dacă timp de 3 minute nu sunt apăsate butoane pe aparat sau pe telecomandă, în timp ce aparatul este în modul Pauză, modul se va schimba în STOP.
- În funcție de conținutul discului, ecranul inițial poate să difere.
- Discurile pirat nu vor rula pe acest aparat pentru că încalcă recomandările CSS (Content Scrambling System: un sistem de protecție împotriva copiilor)

* ⓪ va apărea atunci când este apăsat un buton nevalid.

Funcția Screen Saver pentru televizor/de economisire a energiei

- Dacă produsul este în modul de oprire pentru mai mult de 5 minute fără o interfață cu utilizatorul, pe televizor va apărea un screen saver.
- Dacă lăsați aparatul în modul screen saver pentru mai mult de 25 de minute, alimentarea va fi oprită automat.

Redare CD audio (CD-DA)/MP3/WMA



1. Introduceți un CD audio (CD-DA) sau MP3 în sertarul pentru discuri.
 - În cazul CD-urilor audio, se va reda automat prima piesă.
 - Apăsați butoanele **◀▶** pentru a trece la piesa anterioară / următoare.
 - În cazul discurilor MP3/WMA apăsați butoanele **◀▶** pentru a selecta opțiunea **Music** și apoi apăsați butonul **ENTER**.
 - Apăsați butoanele **▲▼◀▶** pentru a selecta fișierul dorit și apoi apăsați butonul **ENTER**.
 - Apăsați butoanele **◀▶** pentru a trece la paginile anterioare / următoare.
2. Apăsați pe butonul **STOP** (■) pentru a întrerupe redarea.

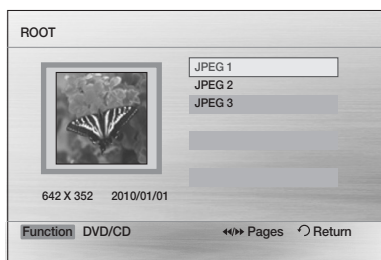
NOTĂ

- În funcție de modul de înregistrare, este posibil ca unele CD-uri MP3/WMA să nu fie redade.
- Cuprinsul unui CD MP3 poate varia în funcție de formatul MP3/WMA al pieselor înregistrate pe disc.
- Fișierele WMA-DMR și DTS CD nu pot fi redade.
- Atunci când se redă un CD MP3/WMA, tastele numerice nu funcționează.

Redarea fișierelor JPEG

Imaginile captate cu o cameră foto digitală sau o cameră video sau fișierele JPEG de pe PC pot fi stocate pe CD și redat apoi pe acest aparat.

1. Introduceți un disc JPEG în sertarul pentru discuri.
2. Apăsați butoanele ◀▶ pentru a selecta opțiunea **Photo** și apoi apăsați butonul **ENTER**.
3. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta folderul pe care doriți să îl redați și apoi apăsați butonul **ENTER**.
4. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta fotografia pe care doriți să o redați și apoi apăsați butonul **ENTER**.
 - Va fi redat fișierul selectat, după care va începe redarea diapozitivelor.
 - Pentru a opri redarea diapozitivelor, apăsați butonul **PAUSE (II)**.
 - Puteți vizualiza fișierul anterior/următor apăsând pe butoanele ◀, ▶ în timpul modului pentru vizualizarea de diapozitive.



Funcția de rotire



În timpul modului Pauză, apăsați butonul **VERDE(B)** sau **GALBEN(C)**.

- Butonul **VERDE(B)**: Rotire la 90° în sens antiorar.
- Butonul **GALBEN(C)**: Rotire la 90° în sens orar.

NOTĂ

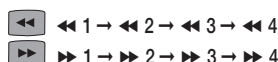
- Rezoluțiile maxime acceptate de aparat sunt de 5120 x 3480 (sau 19.0 MPixel) pentru fișierele JPEG standard și de 2048 x 1536 (sau 3.0 MPixel) pentru fișierele cu imagine progresivă.

Utilizarea funcției de redare

Căutare Înainte/Înapoi



Apăsați butoanele ◀◀▶▶ pentru a utiliza funcția de căutare.



NOTĂ

- În modul de căutare nu este redat niciun sunet.

Saltul scenelor/melodiilor



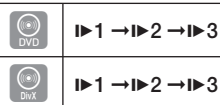
Apăsați butoanele ◀◀▶▶.

- La fiecare apăsare a butonului în timpul redării, va fi redat capitolul, piesa sau directorul (fișierul) anterior sau următor.
- Nu puteți sări peste mai multe capitole o dată.

Redarea cu încetinitorul



Apăsați pe butonul **PAUSE (II)** și apoi pe butonul ▶▶ pentru a reda conținutul cu încetinitorul



NOTĂ

- Nu se aude sunetul în timpul redării cu încetinitorul.
- Redarea lentă inversă nu funcționează.

Funcții elementare

Redarea secvențială



Apăsați în mod repetat butonul **PAUSE**.

- Imaginea este redată cu câte un cadru după fiecare apăsare a butonului în timpul redării.

NOTĂ

- Nu se aude sunetul în timpul redării secvențiale.

Funcția 5 Minute Skip



În timpul redării, apăsați pe butonul ◀▶.

- Redarea derulează 5 minute înainte după fiecare apăsare a butonului ▶.
- Redarea derulează 5 minute înapoi după fiecare apăsare a butonului ▶.

NOTĂ

- Această funcție este disponibilă doar în cazul DivX.

Utilizarea meniului Disc



Puteți vizualiza meniurile pentru limba de dublaj, limba de subtitrare, profil etc.

1. În timpul redării, apăsați și mențineți apăsat butonul **DISC MENU** al telecomenzii.
2. Apăsați butoanele ▲▼◀▶ pentru a realiza selecția dorită și apoi apăsați butonul **ENTER**.



NOTĂ

- În funcție de disc, articolele de configurare din meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

Utilizarea meniului Title



În cazul DVD-urilor care conțin mai multe titluri, puteți vizualiza titlul fiecărui film.

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **TITLE** al telecomenzii.
2. Apăsați butoanele ▲▼◀▶ pentru a realiza selecția dorită și apoi apăsați butonul **ENTER**.



NOTĂ

- În funcție de disc, articolele de configurare din meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

Redare repetată



Repetarea DVD/DivX

Puteți repeta titlul, capitoul sau secțiunea (repetare A-B) de pe un disc DVD/DivX.



1. În timpul redării DVD/DivX, apăsați pe butonul **REPEAT** al telecomenzii.
2. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta modul de repetare dorit și apoi apăsați butonul **ENTER**.
3. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a **OFF** repetarea și a reveni la redarea normală, apoi apăsați butonul **ENTER**.



	Title → Chapter → A - → Off
	Track → Dir (Directory) → Disc → Off

Repetarea discurilor CD/MP3-CD

1. În timpul redării discurilor CD/MP3, apăsați în mod REPEAT butonul de repetare pentru a selecta modul dorit.

	 (Normal → Repetare piesă → Repetare totală → Aleator → Repetare secțiune A-B)
	 (Normal → Repetare piesă → Repeat Dir (Directory) → Repetare totală → Aleator)

Redare repetată A-B



Puteți reda în mod repetat o anumită secțiune de pe un DVD sau CD.

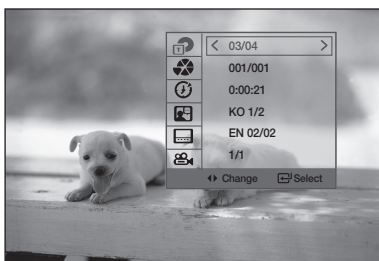
1. În timpul redării discurilor DVD sau CD, apăsați pe butonul **REPEAT** al telecomenzii.
2. În cazul DVD-urilor, apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta **A-**. În cazul CD-urilor, apăsați în mod repetat butonul **REPEAT**, până ce apare **A-B**.
3. Apăsați butonul **ENTER** în momentul de la care doriți să înceapă redarea repetată (A).
4. Apăsați butonul **ENTER** în momentul de la care doriți să se oprească redarea repetată (B).
5. Pentru a reveni la redarea normală, în cazul DVD-urilor, apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta opțiunea de OFF. În cazul DVD-urilor, apăsați butonul **REPEAT** pentru a selecta opțiunea de **⇒**.

NOTĂ

- Funcția de repetare A-B nu funcționează pe discurile DivX, MP3 sau JPEG.

Funcții elementare

Afișarea informațiilor privind discul






1. În timpul redării, apăsați pe butonul **TOOLS** al telecomenzii.
2. Apăsați butoanele **▲▼** a selecta elementul dorit.
3. Apăsați butoanele **◀▶** pentru a realiza modificarea dorită a configurației și apoi apăsați butonul **ENTER**.
 - Puteți utiliza butoanele numerice de pe telecomandă pentru a controla anumite elemente.
4. Pentru ca informațiile despre disc să dispară, apăsați din nou butonul **TOOLS**.






NOTĂ

- Dacă redați conținut din meniul de instrumente, în funcție de disc, anumite funcții pot fi dezactivate.
- Puteți selecta Dolby Digital sau Pro Logic, în funcție de disc.
- Anumite meniuri de instrumente pot diferi în funcție de discuri și fișiere.


Meniul TOOLS

- **Title**(): Pentru a accesa titlul dorit atunci când pe disc există mai multe titluri. De exemplu, dacă există mai multe filme pe un DVD, fiecare dintre acestea va fi identificat ca un titlu.
- **Chapter**(): Majoritatea discurilor DVD sunt înregistrate pe capitole, astfel încât să puteți găsi cu ușurință capitolul dorit.
- **Playing time**(): Permite redarea filmului de la un anumit moment. Ca referință, trebuie să introduceți momentul din care va începe redarea.

- **Audio**(): Se referă la limba de dublare a filmului. Un disc DVD poate conține până la 8 limbi de dublare.
- **Subtitle**(): Se referă la limba subtitlurilor disponibile pe disc. Puteți alege limba subtitlurilor sau le puteți dezactiva de pe ecran. Un disc DVD poate conține până la 32 limbi de subtitrare.
- **Angle**(): Atunci când un DVD conține mai multe unghiuri pentru o anumită scenă, puteți utiliza funcție Angle.

Selectarea limbii de dublaj



1. Apăsați butonul **TOOLS**.
2. Apăsați butoanele **▲▼** pentru a selecta afișajul **AUDIO** ().
3. Apăsați butoanele cu săgeți **◀▶** sau butoanele numerice pentru a selecta limba de dublaj dorită.
 - În funcție de numărul de limbi străine de pe un disc DVD, după fiecare apăsare a butonului este selectată altă limbă străină pentru dublaj.

NOTĂ

- Modul DTS AUDIO nu este acceptat.

Selectarea limbii de subtitrare



1. Apăsați butonul **TOOLS**.
2. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta afișajul **SUBTITLE** ().
3. butoanele cu săgeți ◀▶ sau butoanele numerice pentru a selecta limba de subtitrare dorită.
 - În funcție de numărul de limbi străine de pe un disc DVD, după fiecare apăsare a butonului este selectată altă limbă străină pentru subtitrare.

NOTĂ

- În funcție de disc, este posibil ca funcțiile de limbă pentru dublaj și subtitrare să nu fie disponibile.
- În cazul formatului DivX, limbile de subtitrare pot fi reprezentate doar prin numere.

Funcția Titluri



- Trebuie să aveți cunoștințe în prealabil despre extragerea și editarea video pentru a putea utiliza corespunzător această funcție.
- Pentru a utiliza funcția pentru titluri, salvați fișierul de titluri (*.smi) cu un nume identic ca al fișierului media DivX (*.avi) din același folder.
Exemplu. Rădăcină Samsung_007CD1.avi
Samsung_007CD1.smi
- Pentru numele fișierului sunt disponibile 60 de caractere alfanumerice sau 30 de caractere pentru Asia de Est (caractere de 2 biți pentru coreeană și chineză).
- Subtitrarea fișierelor DivX*.smi, *.sub, *.srt over 148 kbyte nu este acceptată.

Funcția Angle



Această funcție vă permite să vizionați aceeași scenă din unghiuri diferite.

1. Apăsați butonul **TOOLS**.
2. Apăsați butoanele ▲▼ pentru a selecta afișajul **ANGLE** ().
3. Apăsați butoanele ◀▶ sau butoanele numerice pentru a selecta unghiul dorit.

NOTĂ

- Funcția Angle poate fi activată doar pe discurile pe care s-au înregistrat mai multe unghiuri.

Funcții elementare

Modul sunet

DSP (Digital Signal Processor)/EQ

- DSP (Digital Signal Processor) : Modulurile DSP au fost concepute pentru a simula diferite medii acustice.
- EQ : Puteți selecta ROCK, POP sau CLASSIC pentru a optimiza sunetul pentru genul de muzică redat.

Apăsați butonul **DSP/EQ**.



POPS, JAZZ, ROCK	În funcție de genul de muzică, puteți selecta POP, JAZZ și ROCK.
STUDIO	Creează condițiile de audiere dintr-un studio.
CLUB	Simulează sunetul dintr-un club, cu ajutorul unui bas puternic.
HALL	Evidențiază calitatea vocii, pentru a crea impresia unei săli de concert.
MOVIE	Creează condițiile de vizionare dintr-un cinematograf.
CHURCH	Creează impresia de audiere dintr-o biserică înaltă.
PASS	Selectați acest mod pentru o audiere normală.

Modul Dolby Pro Logic II

Puteți selecta modul audio Dolby Pro Logic II dorit, funcția P.Bass sau MP3 Enhancement.

Apăsați butonul  **PL II**.



MUZICĂ	Când ascultați muzică, sunetul poate conține efecte care să creeze impresia unei audiții la fața locului.
CINEMA	Adaugă realism coloanei sonore a filmului.
PROLOG	Puteți asculta o sursă de sunet pe 2 canale în modul surround pe 5.1 canale, cu toate boxele active. - Este posibil ca unele boxe să nu primească semnal, în funcție de semnalul de intrare.
MATRIX	Veți audia un sunet surround pe mai multe canale.
STEREO	Selectați acest mod pentru a audia doar sunetul emis de boxele frontale laterale și de subwoofer.
MP3ENH	Puteți îmbunătăți prin upscaling sunetul fișierelor MP3 (24 kHz, 8bit) la nivelul sunetului de CD (44,1 kHz, 16bit). Funcția MP3 Enhancement este disponibilă doar în cazul fișierelor MP3.
POWER BASS ON	Această funcție evidențiază tonurile joase oferind un bas profund și puternic.
POWER BASS OFF	Funcția POWER BASS este oprită.

NOTĂ

- Atunci când selectați modul Pro Logic II, conectați dispozitivul extern la mufele AUDIO INPUT (S și D) ale aparatului. Dacă conectați doar una dintre intrări (S sau D), sunetul emis nu va avea efecte surround.
- Funcția Pro Logic II este disponibilă doar în modul Stereo.
- Funcția P.BASS este disponibilă numai cu surse LPCM pe 2 canale, precum MP3, Divx, CD și WMA.

Audiția radio

Utilizând butoanele de pe telecomandă

1. Apăsați butonul **FUNCTION** pentru a selecta **FM**.
2. Reglați la postul dorit.
 - **Reglare automată 1** : Atunci când apăsați butonul **◀▶** va fi selectat un post de transmisie presetat.
 - **Reglare automată 2** : Țineți apăsat pe **TUNING (^v)** pentru a căuta automat posturi de transmisie active.
 - **Reglare manuală** : Apăsați butonul **TUNING (^v)** pentru a crește sau descrește frecvența treptat.

Utilizând butoanele de pe aparat

1. Apăsați butonul **FUNCTION (^{FUNC.} •) FM**.
2. Selectați un post de transmisie.
 - **Reglare automată 1** : Apăsați butonul **STOP (■)** pentru a selecta **PRESET** și apoi apăsați pe butoanele **◀▶** pentru a selecta postul presetat.
 - **Reglare automată 2** : Apăsați butonul **STOP (■)** pentru a selecta **MANUAL** și apoi apăsați și mențineți apăsat butoanele **◀▶** pentru a căuta automat banda.
 - **Reglare manuală** : Apăsați butonul **STOP (■)** pentru a selecta **MANUAL** și apoi apăsați butoanele **◀▶** pentru a comuta pe o frecvență mai mare sau mai mică.

Setarea Mono/Stereo

Apăsați butonul **MO/ST**.

- După fiecare apăsare a butonului, sunetul este comutat între **STEREO** și **MONO**.
- Într-o zonă cu recepție slabă, selectați **MONO** pentru o transmisie clară, fără interferențe.



Presetarea posturilor

Exemplu: Presetarea în memorie a frecvenței FM 89.10

1. Apăsați butonul **FUNCTION** pentru a selecta **FM**.
2. Apăsați butonul **TUNING (^v)** pentru a selecta <89.10>.
3. Apăsați pe butonul **TUNER MEMORY**.
 - Numărul va clipi pe afișaj.
4. Apăsați pe butonul **◀▶** pentru a selecta numărul de presetare.
 - Puteți selecta între 1 și 15 presetări.
5. Apăsați din nou pe butonul **TUNER MEMORY**.
 - Apăsați pe butonul **TUNER MEMORY** înainte ca numărul să dispară de pe afișaj.
 - Numărul dispare de pe afișaj, iar postul este stocat în memorie.
6. Pentru a preseta un alt post, repetați pașii 2-5.
 - Pentru a comuta pe un post presetat, apăsați pe butoanele **◀▶** de pe telecomandă pentru a selecta un canal.

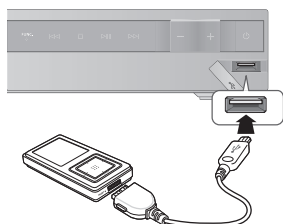


Funcții avansate

Funcția USB

Redarea fișierelor media utilizând funcția de gazdă USB

Puteți reda fișiere media, cum ar fi poze, filme și melodii stocate pe MP3 playere, memorii USB sau camere digitale, la un semnal video de înaltă calitate și cu sunet pe 5.1 canale, prin conectarea dispozitivului de stocare la portul USB al sistemului Home Cinema.



1. Conectați dispozitivul USB la portul USB de pe panoul frontal al aparatului.
2. Apăsăți butonul **FUNCTION** pentru a selecta USB.
 - Pe afișaj va apărea **USB** iar apoi va dispărea.
3. Apăsăți butoanele **◀▶** pentru a selecta **Videos**, **Music** sau **Photo**.
 - Selectați fișierul pe care doriți să îl redați.

Înlăturarea în siguranță a dispozitivului USB

Pentru a preveni deteriorarea informațiilor stocate în memoria dispozitivului, efectuați operația de înlăturare în siguranță înainte de a deconecta cablul USB.

- Apăsăți butonul **GALBEN(C)**.
 - **REMOVE** va apărea pe afișaj.
- Scoateți cablul USB.

NOTĂ

- Pentru a asculta fișierele dvs. audio cu un sistem de sunet pe 5.1 canale, trebuie să setați modul **Dolby Pro Logic II** la **Matrix**. (Consultați pagina 32)
- Scoateți cablul USB din portul USB, cu atenție. În caz contrar, portul USB poate fi deteriorat.

Operațiuni de rip pentru CD



Convertește sunetul audio al CDDA (Compact Disc Digital Audio – Compact disc audio digital) într-un fișier MP3 înainte de trimiterea către un dispozitiv de stocare USB.

1. Conectați dispozitivul USB la aparat.
2. Introduceți discul CDDA în sertarul pentru CD.
3. Apăsăți butonul **CD RIPPING**.
 - Pentru a începe ripul piesei curente, apăsați butonul **CD RIPPING** de pe telecomandă în timp ce sistemul redă o piesă sau este oprit temporar.
 - Pentru a efectua operațiunea de rip asupra tuturor pieselor de pe CD, țineți apăsat pe butonul **CD RIPPING** de pe telecomandă.
 - Pe afișaj va apărea mesajul **"FULL CD RIPPING"** (Operațiune de rip pentru întregul CD) și va începe operațiunea de rip.
4. Apăsăți pe butonul **STOP** (■) pentru a întrerupe operațiunea de rip.
 - Când operațiunea de rip este completă, va fi creat un director numit „RIPPING” pe dispozitivul USB și fișierul asupra căruia s-a efectuat operațiunea de rip va fi salvat în formatul „SAM_XXXX”.mp3”




NOTĂ

- Nu întrerupeți conexiunea USB sau alimentarea cu curent în timpul operațiunii de rip a CD-ului. În caz contrar, datele pot fi deteriorate. Pentru a întrerupe operațiunea de rip, apăsați butonul **STOP** și deconectați dispozitivul USB după ce sistemul se oprește complet din redarea CD-ului.
- Dacă întrerupeți conexiunea USB în timpul operațiunii de rip, sistemul se va închide și nu veți avea posibilitatea de a șterge fișierul asupra căruia s-a efectuat operațiunea de rip.
- Dacă conectați dispozitivul USB la sistem în timp ce acesta redă un CD, sistemul va opri redarea temporar.
- Discurile DTS-CD nu acceptă operațiunea de rip.
- Dacă durata de rip este sub 5 secunde, este posibil să nu fie creat un fișier de rip.
- Operațiunea de CD rip funcționează numai dacă dispozitivul USB este formatat în sistemul de fișiere FAT. (Sistemul NTFS nu este acceptat.)
Pentru o listă de dispozitive compatibile, consultați specificația gazdei USB.
- Operațiunea de rip se desfășoară la o viteză normală, x3. În cazul anumitor dispozitive USB, operațiunea de rip poate dura mai mult.
- Când sistemul realizează rip al unui CD, sunetul nu va fi emis.
- Nu atingeți și nu deplasați sistemul în timpul operațiunii de rip a unui CD.
- Atunci când setarea **HDMI AUDIO** este pornită, operațiunile de rip asupra CD-urilor nu sunt acceptate.

Depanare

Consultați tabelul de mai jos dacă aparatul nu funcționează corespunzător. Dacă problema nu apare mai jos au dacă instrucțiunea corespunzătoare nu vă este de folos, opriți aparatul, scoateți cablul de alimentare și contactați cel mai apropiat dealer autorizat sau centru de servicii Samsung Electronics.

Simptom	Verificare/Soluție
Nu pot scoate discul din aparat.	<ul style="list-style-type: none"> • Ați introdus corespunzător cablul de alimentare în priză? • Opriți aparatul și porniți-l din nou.
Redarea nu este inițializată.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificați numărul regional al DVD-ului. Este posibil ca discurile DVD achiziționate în alte țări să nu poată fi redare. • Discurile CD-ROM și DVD-ROM nu pot fi redare pe acest aparat. • Asigurați-vă că nivelul de evaluare este corect.
Redarea nu este inițializată imediat după apăsarea butonului Play/Pause.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați un disc deformat sau cu zgârieturi pe suprafața de citire? • Curățați discul.
Nu este emis sunet.	<ul style="list-style-type: none"> • Nu se aude sunetul în timpul redării rapide, a redării lente și a redării secvențiale. • Ați conectat corespunzător boxele? Ați personalizat corect configurația boxelor? • Discul este grav deteriorat?
Sunetul se aude de la câteva boxe, nu de la toate 6.	<ul style="list-style-type: none"> • Pentru unele discuri DVD, sunetul este emis numai din boxele față. • Verificați dacă boxele sunt conectate corespunzător. • Reglați volumul. • Atunci când ascultați un CD, radio sau TV, sunetul este transmis doar prin boxele frontale. Selectați "PROLOG" apăsând butonul  PL II (Dolby Pro Logic II) al telecomenzii pentru a utiliza toate cele șase boxe.
Nu a fost activat sistemul de sunet surround Dolby Digital 5.1 CH.	<ul style="list-style-type: none"> • Există un marcat "Dolby Digital 5.1 CH" pe disc? Sistemul de sunet Dolby digital 5.1 CH este activat doar dacă discul este înregistrat pe un sistem de sunet de 5.1 canale. • Limba de dublaj este setată corespunzător la DOLBY DIGITAL 5.1-CH în afișajul de informații?
Telecomanda nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none"> • Telecomanda se află în raza de acoperire, în ceea ce privește unghiul și distanța de manevrare? • S-au consumat bateriile? • Ați selectat corespunzător funcțiile de mod (DVD RECEIVER/TV) ale telecomenzii (DVD RECEIVER/TV) ?
<ul style="list-style-type: none"> • Discul se rotește, dar nu apare imaginea. • Calitatea imaginii este slabă, iar imaginea tremură. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ați pornit televizorul? • Ați conectat corespunzător cablurile video? • Discul este murdar sau deteriorat? • Este posibil ca un disc de slabă calitate să nu poată fi redat.
Limba de dublaj și subtitrările nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none"> • Limba de dublaj și subtitrările nu funcționează dacă discul nu conține limbile respective.
Ecranul meniului Disc/Title nu apare chiar dacă funcția Disc/Title este selectată.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați un disc care nu conține meniuri?
Proportia dimensiunilor nu poate fi modificată.	<ul style="list-style-type: none"> • Puteți reda DVD-uri de 16:9 în modulurile 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX sau 4:3 PAN SCAN, dar DVD-urile de 4:3 nu pot fi vizionate decât la o proporție a dimensiunilor de 4 :3. Consultați eticheta DVD-ului și selectați apoi funcția corespunzătoare.

Alte informații

Symptom	Check/Remedy
<ul style="list-style-type: none"> • Produsul nu funcționează. (Exemplu : Alimentarea cu curent se întrerupe, tasta panoului frontal nu funcționează sau se aude un sunet ciudat.) • Produsul nu funcționează în mod normal. 	<ul style="list-style-type: none"> • Țineți apăsat butonul STOP (■) de pe telecomandă timp de cel puțin 5 secunde, atunci când nu este introdus niciun disc (funcție de resetare). <p>Utilizarea funcției RESET va duce la ștergerea tuturor setărilor memorate. Nu utilizați funcția decât dacă este absolut necesar.</p>
<p>Ați uitat parola pentru nivelul de evaluare.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Atunci când pe afișajul aparatului apare mesajul "NO DISC" (FĂRĂ DISC), țineți apăsat mai mult de 5 secunde butonul STOP (■) al aparatului. Pe afișaj apare INIT, iar setările vor reveni la valorile prestabilite. <p>Apoi, apăsați butonul POWER.</p> <p>Utilizarea funcției RESET va duce la ștergerea tuturor setărilor memorate. Nu utilizați funcția decât dacă este absolut necesar.</p>
<p>Nu se poate recepționa transmisiunea radio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ați conectat corespunzător antena? • Dacă semnalul de intrare al antenei este slab, instalați o antenă FM externă într-o zonă cu recepție bună.

Listă de coduri de limbi

Introduceți codul numeric corespunzător pentru opțiunea Altele din meniul Disc, Audio și Subtitle. (consultați pagina 25).

Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoa	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laotian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Specificații

General	Greutate	2,6 Kg		
	Dimensiuni	430,0 (L) x 60,0 (l) x 290,0 (l) mm		
	Interval temperatură de funcționare	+5°C~+35°C		
	Interval umiditate de funcționare	între 10 % și 75 %		
Tuner FM	Raport semnal/zgomot	70 dB		
	Sensibilitate utilizabilă	10 dB		
	Distorsiune armonică totală	0.5 %		
Disc	DVD (Digital Versatile Disc)	Viteză de citire: 3,49 ~ 4,06 m/sec. Timp de redare aprox. (disc cu o singură față și un singur strat): 135 min.		
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Viteză de citire: 4,8 ~ 5,6 m/sec. Timp maxim de redare: 74 min.		
	CD : 8cm (COMPACT DISC)	Viteză de citire: 4,8 ~ 5,6 m/sec. Timp maxim de redare: 20 min.		
Ieșire video	Video Composite	480i(576i) 1 canal : 1.0 Vp-p (75 Ω)		
		480i(576i)		
	Vido Component	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω) Pr : 0,70 Vp-p (75 Ω) Pb : 0,70 Vp-p (75 Ω)		
Amplificator	Ieșire boxe frontale	55W x 2(3Ω)		
	Ieșire boxă centrală	55W(3Ω)		
	Ieșire boxe spate	55W x 2(3Ω)		
	Ieșire subwoofer	55W(3Ω)		
	Interval frecvență	20Hz~20KHz		
	Raport S/N	60 dB		
	Separarea canalelor	60 dB		
	Sensibilitate intrare	(AUX) 400 mV		
Boxă	Sistem boxe	Sistem boxe pe 5.1 canale		
		Față/Spate	Central	Subwoofer
	Impedanță	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Interval frecvență	140 Hz ~ 20 KHz	140 Hz ~ 20 KHz	40 Hz ~ 160 KHz
	Nivel presiune sunet la ieșire	86 dB/W/M	86 dB/W/M	88dB/W/M
	Intrare estimată	55W	55W	55W
	Intrare maximă	110W	110W	110W
	Dimensiuni (L x l x l)	Față/Spate : 84 x 104,5 x 68,5 mm Central : 84 x 104,5 x 68,5 mm Subwoofer: 155 x 350 x 285 mm		
	Greutate	Față/Spate : 0,4 Kg, Central : 0,4 Kg Subwoofer: 3,8 Kg		

*: Specificație nominală

- Samsung Electronics Co., Ltd își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără înștiințare.
- Greutatea și dimensiunile sunt aproximative.
- Designul și specificațiile pot fi modificate fără preaviz.
- Pentru alimentarea cu energie electrică și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.

Contactați centrele SAMSUNG WORLD WIDE

Dacă aveți întrebări sau comentarii referitoare la produsele Samsung, contactați centrul Samsung pentru asistență clienți.

Area	Contact Center ☎	Web Site
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Latin America		
Argentina	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
■ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
■ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
■ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/ hk www.samsung.com/ hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	



Eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(Aplicabil în Uniunea Europeană și în țările europene care dispun de sisteme separate cu privire la returnarea bateriilor.)

Acest marcaj de pe baterii, manual sau ambalaj indică faptul că bateriile din acest aparat nu trebuie eliminate împreună cu alte reziduuri menajere, la sfârșitul duratei lor de viață. În cazul în care marcajul există, simbolurile elementelor chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateriile conțin mercur, cadmiu sau plumb în cantități care depășesc nivelurile de referință din directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot dăuna sănătății umane sau mediului.

Pentru a proteja resursele naturale și pentru a promova refolosirea materialelor, separați bateriile de alte tipuri de reziduuri și să le reciclați prin intermediul sistemului dvs. local de returnare a bateriilor.



Eliminarea corectă a acestui aparat (echipamente electrice și electronice în stare de reziduu)

(Aplicabil în Uniunea Europeană și în țările europene care dispun de sisteme de colectare separate.)

Acest marcaj de pe produs, accesorii sau literatura de specialitate indică faptul că produsul și accesorii sale electronice (de exemplu, încărcător, set cu cască, cablu USB) nu trebuie eliminat împreună cu alte reziduuri menajere, la sfârșitul duratei lor de viață. Pentru a preveni eventualele daune asupra mediului înconjurător sau ale sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a reziduurilor, separați-le de alte tipuri de reziduuri și reciclați-le în mod responsabil pentru a încuraja reutilizarea resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze furnizorul de la care au achiziționat produsul sau biroul guvernamental local, pentru informații legate de locul și modul în care pot depozita produsul pentru reciclare, fără a aduce daune mediului înconjurător.

Utilizatorii persoane juridice trebuie să contacteze furnizorul și să verifice termenii și condițiile contractului de achiziție. Produsul și accesorii sale electronice nu trebuie aruncate alături de alte reziduuri comerciale.